DLP 17-2-88014626

# **AVERTISSEMENTS AGRICOLES**

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

# STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

Départements : Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne

Ministère de l'Agriculture Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt Service Régional de la Protection des Végétaux 62, avenue Nationale - La Neuvillette

62, avenue Nationale - La Neuvilletti B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX Téléphone : 26.09.06.43 PUBLICATION PÉRIODIQUE Abonnement annuel :

180 F



# ÉDITION - GRANDES CULTURES

ISSN 0295 - 5776

BULLETIN Nº 35 du 15 FEVRIER 1988

EREALES : - LUTTE CONTRE LE CAMPAGNOL DES CHAMPS.

- DESHERBAGE.

BLE : - MOUCHE GRISE.

- MALADIES : prévisions 88.

ORGE : - LA SITUATION EN Hte-MARNE.

COLZA : - REMETTEZ VOS CUVETTES JAUNES EN PLACE.

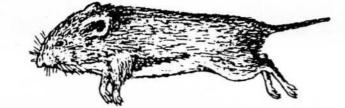
VOUS N'ETES PAS REABONNE ?... VOYEZ EN PAGE 3

### CEREALES

#### LUTTE CONTRE LE CAMPAGNOL DES CHAMPS

Des dégâts sont signalés dans les parcelles de céréales.

CAMPAGNOL DES CHAMPS



Gris-brun - 9 à 13 cm de long (+ 3 à 4,5 cm pour la queue)

Affectionne surtout des friches, les pâtures, les trèfles et luzernes. Se disperse ensuite dans les cultures environnantes (céréales-colza). Les galeries ont des orifices béants et sont reliées par des cheminements.

LUTTE

. Elle consiste à mettre en place des appâts à base de chlorophacinone (0,075 g de m.a./kg d'appât), produit sans danger pour l'homme, les animaux domestiques et le gibier (également efficace sur mulots).

Cette substance est commercialisée
 sous forme de grains prêts à l'emploi (OCCI 408 mulots et campagnols, Raticide tout puissant,
 ou de concentrats huileux (C. Opérats,

...) ou de concentrats huileux (C. Opérats, Caïd, Fébor concentrat huileux, Quick concentré) permettant de fabriquer des appâts avec du blé (ne pas utiliser d'orge qui contient un antidote du produit).

#### COMMENT APPLIQUER LES APPATS ?

Toujours en lignes ou en tas selon dispersion des foyers.

- En cas d'infestation généralisée : application au semoir en lignes espacées de 5 mètres à raison de 7 à 10 g au mètre linéaire soit 10 à 20 kg/ha (sous réserve de pouvoir "rentrer" dans les parcelles).
- En cas de foyers épars : application manuelle à raison de 20 g au mètre linéaire (1 bonne poignée pour 2 m) - utilisez des gants ; disposez les graines dans chaque trou fréquenté.

DISPOSEZ DES APPATS EGALEMENT EN BORDURE DES PARCELLES ATTAQUEES, SUR LES TALUS, LES FRICHES.

P1.8

Imprimerie du S.R.P.V. Champagne-Ardenne. Le Directeur Gérant J. BOUCHET. CFPPAP n° 529 AD (C SP

#### DESHERBAGE

Les céréales sont très développées pour la saison, les mauvaises herbes aussi !

L'intervention à réaliser en priorité est le <u>DESHERBAGE</u>, dès qu'il vous sera possible de pénétrer dans vos parcelles.

# BLE

### MOUCHE GRISE

Actuellement :

- <u>les éclosions</u> restent faibles et s'échelonnent sur une longue période du fait des conditions météo douces et humides.
- <u>les pénétrations larvaires</u> ne font que débuter (1 à 2 % de pieds touchés), et quelques symptômes d'attaque (feuille jaune) sont visibles en culture.

Si les conditions météo actuelles persistent: 2 sistuations sont à distinguer :

- <u>les blés semés avant le 10-15 novembre</u>
  Ces blés sont généralement bien implantés et en cours de tallage. Ces cultures sont à même de supporter une attaque de mouche et un traitement complémentaire ne se justifie pas.
- Blés semés à partir du 15-20 novembre

  Les semis tardifs sont actuellement au stade

  2-3 feuilles et non tallés, ce qui les rend

  très sensibles au ravageur (1 pied touché=

  1 pied perdu). C'est donc maintenant que

  ces cultures doivent être protégées afin

  d'éviter une chute des populations de pieds.

Un traitement pourra être réalisé (dès qu'il vous sera possible de pénétrer dans vos parcelles). DANS LES SECTEURS HABITUELLEMENT TOUCHES PAR LA MOUCHE GRISE (voir le bulletin n° 32).

Le risque baissera dès que le tallage débutera.

#### MALADIES

### Quels risques pour 1988 ?

Le piétin-verse, mais surtout la septoriose (S. tritici), l'ofdium et la rouille brune sont bien implantés dans les parcelles de blé. L'ofdium, l'helminthosporiose sont également présents dans les orges et escourgeons.

UN POTENTIEL D'ATTAQUE SERIEUX pour cette campagne.

Ce potentiel pourra être fortement réduit en cas de sécheresse printanière, mais se traduira par une forte pression des maladies dans le cas contraire.

#### Quelle conduite tenir en 88 ?

Le bon positionnement des traitements et le respect des doses de produits seront sans aucun doute nécessaires pour assurer une bonne protection des cultures et un résultat économique acceptable.

L'efficacité des anti-oïdium sera à surveiller.

### ORGE

#### La situation en Haute-Marne

L'oidium est moins fréquent que dans les autres départements, mais <u>l'helminthosporiose</u> est bien présente.

De nombreux foyers de <u>mosaïque</u> sont signalés, par exemple dans les secteurs d'ARC en BARROIS, RICHEBOURG, CHAUMONT, JOINVILLE et NOMECOURT.

#### COL ZA

Elongation en cours.

#### INSECTES

Aucune capture n'a encore été signalée.

#### REMETTEZ EN PLACE VOS CUVETTES JAUNES.

Si vous recevez plusieurs bulletins à la même adresse veuillez nous le signaler afin de procéder aux rectifications nécessaires. Merci.

# SI VOUS ETES DEJA REABONNÉ CETTE NOTE NE VOUS CONCERNE PAS

# RAPPEL DE REABONNEMENT AUX AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Depuis le mois de décembre dernier, date d'échéance normale de votre abonnement aux bulletins techniques des avertissements agricoles, nous avons continué à vous adresser les numéros que nous avons publiés.

Si votre abonnement n'a pas encore été renouvelé, l'envoi des bulletins sera suspendu à la fin de février.

Pour éviter toute interruption dans le service, réabonnez-vous par retour du courrier.

Nous espérons que vous nous maintiendrez votre confiance. Nous vous rappelons que : pour la campagne 1987-1988, trois éditions sont diffusées :

#### - une édition "VIGNE"

Pour compléter cette édition nous mettrons à la disposition des abonnés non équipés en Minitel, un système de messages urgents par bulletin spécial et par région viticole.

#### - une édition "GRANDES CULTURES"

### - une édition "ARBORICULTURE - JARDINS, ESPACES VERTS"

édition nouvelle qui concerne l'entretien et la protection des arbres fruitiers, des arbustes et plantes ornementales. Voir les conditions d'abonnement au verso.

Pour vous REABONNER : Retournez impérative ci-dessous accompagné de votr	ement le e régle	e formulair ment å	e	
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTIO BP 1154 51056 REIMS CEDEX	N DES VI	EGETAUX		
Réglement par chèque bancaire ou postal l Régisseur de recettes de la D	ibellé R A F	à l'ordre	de:	
Regisseur de l'édettes de la s				
Nom et Prénom :	. No Abon	né :		
Adresse où doit être envoyé le(s) bulletin(s) :				
Code postal : Bureau distributeur :				
Code postar i iiii aan aan aan aan aan aan aan aan				
JE M'ABONNE A UNE SEULE EDITION				
O1 Grandes Cultures		x 180 F =	F	
02 Viticulture		x 200 F =	F	
O4 Arbo-Jardins-Espaces Verts		x 200 F =		
JE M'ABONNE A PLUSIEURS EDITIONS				
12 Grandes Cultures + Vigne		x 360 F =	F	
01,04 Grandes Cultures + Arbo-Jardins		x 360 F =	F	
02,04 Viticulture + Arbo-Jardins	님	x 380 F = x 550 F =		
12,04 Gdes Cultures + Vigne + Arbo-Jardins		X 330 F =	F	
JE M'ABONNE AUX HESSAGES URGENTS VIGNE				
Choisissez la ou les régions viticoles :				
00 Vignoble de l'Aisne 05 Grande Montagne	de Reims			
	6 Région d'Epernay			
02 Bar sur Aubois 07 Vallée de Marne				
	08 Côte des Blancs + Vitry le François			
04 Montagne de Reims Ouest			F	
TOTAL DI REGIEMENT Ci- joint mon régl	ement de		F	